

2016年小児科学教室業績（2016年1月1日～12月31日）

I. 著書

著書・掲載誌	出版社・発表メディア・巻・頁・年月日	著者・共同著者・筆者
--------	--------------------	------------

A. 英文

B. 邦文

著書・掲載誌	出版社・発表メディア・巻・頁・年月日	著者	著者・共同著者・筆者
第110回 医師国家試験問題解説書, 110B-23, 110D-53, 110E-2, 110H-25	医学評論社, 102-103(110B-23), 250(110D-53), 265-266(110E-2), 459(110H-25), 2016	柏木 保代	
新版・保育用語辞典	一藝社, 6-7, 8, 23, 24, 63, 80, 81, 132-3, 282-3, 287-8, 296, 334, 375, 404, 2016	柏木 保代	
朝倉内科学, 6.10-3) (1)ウイルス性呼吸器感染症	朝倉書店	柏木 保代	

II. 学術論文

題名	掲載誌・巻・頁・年月日	著者・筆頭著者	共同著者
----	-------------	---------	------

A. 英文

1. Review Article

2. Original Article

Pluripotent cell-based phenotypic dissection identifies a high-frequency somatic NLRC4 mutation as a cause of autoinflammation	Arthritis Rheumatol.2016 Oct 27. doi: 10.1002/art.39960. [Epub ahead of print]	Kawasaki Y*	Oda H*, Ito J*, Niwa A*, Tanaka T*, Hijikata A*, Seki R*, Nagahashi A*, Osawa M*, Asaka I*, Watanabe A*, Nishimata S, Shirai T*, Kawashima H, Ohara O*, Nakahata T*, Nishikomori R*, Heike T*, Saito MK*
Single-photon emission computed tomography is ambiguous imaging method on initial diagnosis for acute encephalopathy	Neuropediatrics 47(1): 39-45, 2016 (IF=1.24)	Yamanaka G	Morishita,N., Oana, S., Takeshita, M., Morichi, S., Ishida, Y., Kashiwagi, Y., Kawashima, H.
Examination of neurological prognostic markers in patients with respiratory syncytial virus-associated encephalopathy	Int J Neurosci 1: 1-6, 2016 (IF=1.71)	Morichi S	Morishita N, Ishida Y, Oana S, Yamanaka G, Kashiwagi Y, Kawashima H
Vascular endothelial growth factor (VEGF) and platelet-derived growth factor (PDGF) levels in	Journal of Infection and Chemotherapy (online published on 23 NOV), 2016	Morichi S	Morishita N, Takeshita M, Ishida Y, Oana S, Yamanaka G, Kashiwagi Y, Kawashima H

the cerebrospinal fluid of children with influenza-associated encephalopathy (IF=1.43)

A comprehensive Genomic Analysis Reveals the Genetic Landscape of Mitochondrial Respiratory Chain Complex Deficiencies PLOS Genet. 2016 Jan Kohda M\* Tokuzawa Y\*, Kishita Y\*, Nyuzuki H\*, Moriyama Y\*, Mizuno Y\*, Hirata T\*, Yatsuka Y\*, Yamashita-Sugahara Y\*, Nakachi Y, Kato H\*, Okuda A\*, Tamaru S\*, N Borna\*, Banshoya K\*, Aigaki T\*, Sato-Miyata Y\*, Ohnuma K\*, Suzuki T\*, Nagao A\*, Maehata H\*, Matsuda F\*, Higasa K\*, Nagasaki M\*, Yasuda J\*, Yamamoto M\*, Fushimi T\*, Shimura M, Kaiho-Ichimoto K\*, Harashima H\*, Yamazaki T\*, Mori M\*, Murayama K\*, Ohtake A\*, Okazaki Y\*

### 3. Case report

A case of walled-off necrosis with systemic lupus erythematosus: Successful treatment with endoscopic necrosectomy	Semin Arthritis Rheum 46(2): e13-4, 2016	Sato S*	Takahashi H, Sato M, Yokoyama M, Itoi T*, Kawano Y*, Kawashima H
Acute Appendicitis Complicated with Ileocolic Vein Thrombosis	Indian J Pediatr 83(2): 183-4, 2016	Sato S*	Takahashi H, Sato M, Yokoyama M, Hayashi Y*, Kawashima H.
Cytokine profiling demonstrated unaltered serum cytokine levels in a cytomegalovirus-infected patient treated by leukocytapheresis	HK Journal of Paediatrics, 22, 2016 (IF= 0.13)(in press)	Kashiwagi Y	Soken Go, Shigeo Nishimata, Hisashi Kawashima
Prevalence of macrolide-non-susceptible isolates among $\beta$ -lactamase-negative ampicillin-resistant Haemophilus influenzae in a tertiary care hospital in Japan.	J Glob Antimicrob Resist 6: 22-6, 2016	Wajima T*	Seyama S*, Nakamura Y*, Kashima C*, Nakaminami H*, Ushio M, Fujii T*, Noguchi N*.
Rise in Haemophilus influenzae with Reduced Quinolone Susceptibility and Development of a Simple Screening Method.	Pediatr Infect Dis J. 2016 Nov 18.	Seyama S*	Wajima T*, Yanagisawa Y*, Nakaminami H*, Ushio M, Fujii T*, Noguchi N*.
Acute kidney injury in type3 Batters syndrome: angiotensin-converting enzyme inhibitors as a cause	Pediatrics International Online Journal accepted on July 21, 2016	Nagao R	Suzuki S, Kawashima H, Nozu K*, Iijima K*
Legal problems surrounding medical care for neonates born to international students; Report of two families in Japan.	J Immigr Minor Health. 2016 Feb 24. [Epub ahead of print] (IF=1.579)	Nakajima J	Suganami Y, Tsutsumi N, Hirose A, Kondo A, Sunohara D, Kawashima H
A case of pulmonary artery sling where onset Was induced by therapeutic hypothermia.	Pediatr Pulmonol. 2016 Aug 9.[Epub ahead of print] (IF=2.85)	Nakajima J	Sunohara D, Kawashima H
Novel HPS6 mutations identified by whole-exome sequencing in two Japanese sisters in suspected ocular albinism	J Hum Genet. 2016 May 26. [Epub ahead of print] (IF=2.487)	Miyamichi D*	Asahina M*, Nakajima J, Sato M*, Hosno K*, Nomura T*, Negishi T*, Miyake N*, Hotta Y*, Ogata T*, Matsumoto N*.

## B.邦語

### 1. 総説

### 2. 原著論文

### 3. 症例報告

生後5か月時に片側性けいれんにて発症し、日本小児救急医学会雑誌 15(3): 竹下 美佳 山中岳, 森下那月美, 森地振一郎, 石田悠, 小穴信吾, 河島尚志, 林

急速に症状が進行した乳児もやもや病の1例	427-431, 2016		俊哲*, 白根礼造*, 大場洋*
<b>III. 学術論文, 学術刊行物 (査読のないもの)</b>			
題名	掲載誌・巻・頁・年月日	著者	著者・共同著者
<b>1. 総説</b>			
【インフルエンザの予防・感染対策・治療の最前線】 インフルエンザと急性脳症(解説/特集)	医薬ジャーナル 52(10): 2291-2297, 2016	河島 尚志	森地振一郎, 山中岳
【内科医も知っておきたい子どもの感染症(II)-たかが風邪、されど風邪】 油断できない合併症 インフルエンザ脳症(解説/特集)	医学と薬学 73(3): 249-256, 2016	河島 尚志	森地振一郎, 小穴信吾, 山中岳
小児インフルエンザの臨床検査	日本医事新報 4830: 53-57, 2016	河島 尚志	森地振一郎, 石和田稔彦*
インフルエンザ脳症を含む急性脳症における治療戦略	NEUROINFECTION 21: 54-58, 2016	河島 尚志	
【頭痛の診かた Q&A】 片頭痛と関連疾患, 片頭痛発作時の鎮痛薬(アセトアミノフェン、NSAIDs)の使い方を教えてください(解説/特集)	小児内科 48(8): 1137-1139, 2016	山中 岳	竹下美佳, 森下那月美
【頭痛の診かた Q&A】 片頭痛と関連疾患, 片頭痛の治療はどのように進めますか。薬剤以外の治療(対応)にはどのようなものがありますか(解説/特集)	小児内科 48(8): 1133-1136, 2016	山中 岳	呉宗憲, 浦邊智美
日本小児科学会医療安全委員会報告 Sedation Essence in children under restricted environment (SECURE)第1回、第2回テストコースの報告	日本小児科学会誌 120(4): 812-817, 2016	日本小児科学会医療安全委員会*	久我修二*, 阪井裕一*, 相田典子*, 草川功*, 井上信明*, 大嶽浩司*, 勝盛宏*, 山中岳, 山内秀雄*, 有賀正*, 細谷光亮*
【周産期領域の新しい検査法】 新生児編 呼吸耐力検査 BITI	周産期医学 46(6): 791-793, 2016	菅波 佑介	
【小児の筋疾患 update】 筋疾患の診断 生化学的検査の意義	小児内科 48(12), 2016	石田 悠	山中岳
【これって肝臓病?】 知っておきたい遺伝性疾患 ミトコンドリア病	小児内科 48(6): 888-892, 2016	村山 圭*	志村優
<b>2. 原著論文</b>			
<b>3. 症例報告</b>			
睡眠の改善が活動性向上に寄与した重症起立性調節障害の1症例	東京小児科医会報 34(3): 87-92, 2016	呉 宗憲	杉本麻衣, 初鹿達朗, 斉藤直子, 加藤幸子, 春日晃子, 竹下美佳, 森下那月美, 柏木保代, 河島尚志
<b>4. その他</b>			

INVOS 5100C を用いた未熟児動脈管開存症の評価	コヴィディエンジャパン株式会社 Respiratory Monitoring Solutions メー ルマガジン vol.73	奈良昇乃助
------------------------------	--	-------

#### IV. 学会及び研究会発表-1

演題	学会名・年月日・場所	講演者・ 発表者等	共同講演者・発表者等
<b>A. 国際学会</b>			
Serial analysis of the serum cytokine response to ACTH therapy in patients with West syndrome	American Epilepsy Society 70th Annual Meeting Brown Convention Center (2016.12.3) Houston	Yamanaka G	Morishita N, Oana S, Takeshita M, Urabe T, Morichi S, Ishida Y, Kashiwagi Y, Kawashima H
Analysis of the immunoglobulin level in epilepsy patients in childhood treated with Anti Epileptic Drugs	The 70th American Epilepsy Society Annual Meeting (2016.12.3) Houston	Oana S	Yamanaka G, Urabe T, Morishita N, Takeshita M, Morichi S, Ishida Y, Miyajima T, Kawashima H
Clinical, Molecular basis and Genetics of Hepatocerebral Mitochondrial DNA depletion Syndrome in Japan	第 13 回国際人類遺伝学会 (2016.4.3-7) 京都	志村 優	村山圭*, 伏見拓矢*, 田鹿牧子*, 市本景子*, 森雅人*, 森山陽介*, 木下善仁*, 徳澤佳美*, 神田将和*, 岡崎康司*, 大竹明*
Clinical, molecular and genetic characteristics of mitochondrial hepatopathy in Japan	SSIEM annual symposium 2016 (2016.9.6-9) ローマ, イタリア	志村 優	村山圭*, 伏見拓矢*, 市本景子*, 松永綾子*, 森 雅人*, 木下善仁*, 徳澤佳美*, 神田将和*, 岡崎康司*, 大竹明*
Clinical, molecular and genetic characteristics of mitochondrial hepatopathy in Japan	WCPGHAN 2016 (2016.10.5-8.) モントリオール, カナダ	志村 優	村山圭*, 伏見拓矢*, 市本景子*, 松永綾子*, 森雅人*, 木下善仁*, 徳澤佳美*, 神田将和*, 岡崎康司*, 大竹明*
Clinical, molecular and genetic characteristics of mitochondrial hepatopathy	第 13 回アジアミトコンドリア学会 (2016.10.30-11.1) 東京	志村 優	
Identification of biallelic mutations in IARS as the known causative gene for Weak Calf Syndrome, which cause Infantile Mitochondrial Hepatopathy	Aussiemit 2016 (2016.11.26-28) シドニー, オーストラリア	志村 優	村山圭*, 伏見拓矢*, 田鹿牧子*, 松永綾子*, 市本景子*, 鶴岡智子*, 伊藤玲子*, 豊田茂*, 田原卓浩*, 大竹明*
Extremely Low Birth Weight Twin with Twin-to-Twin Transfusion Syndrome and Congenital Cytomegalovirus Infection	The 4th International Congress on Cardiac Problems in Pregnancy (2016.2.27-3.1) Las Vegas	Nakajima J	Sunohara D, Fujioka T*, Nara S, Hirose A, Morishita N, Ishii H, Suganami Y, Mizukaki N*, Kondo A, Takami T, Kawashima H
Hereditary hemochromatosis caused by a heterozygous mutation in SLC40A1 develops in early childhood	World Congress of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (2016.10.5-8) Canada	Hatsushika T	Shimura M, Tsutsumi N, Suzuki S, Go S, Nishimata S, Kashiwagi Y, Kawashima H
<b>B. 国内学会(地方会・研究会含む)</b>			
乳幼児呼吸器感染 -RS ウィルスと抗生剤	熱海感染免疫アレルギー研究会 (2016.128) 熱海	河島 尚志	
インフルエンザの重症化の病態と予防	豊島区こども救急出動医研修会 (2016.2.4) 東京	河島 尚志	
RS ウィルス感染症の重症化の病態解析	城東地区小児アレルギー懇話会	河島 尚志	

	(2016.2.20) 東京				
サイトカインからみた感染症の重症化解析	関西医科大学大学院講座第 719 講 関西医科大学小児科勉強会 (2016.3.23) 大阪	河島 尚志			
特別講演 『急性脳症におけるサイトカンと病態』	第 7 回小児炎症研究会 (2016.7.16) 東京	河島 尚志			
RS 感染症の重症化の病態	第 93 回山梨県小児科医会学術講演会 (2016.11.16) 甲府	河島 尚志			
インフルエンザ重症化の病態解析と最近の知見	下野五疾病医療連携研究会 (2016.11.26) 宇都宮	河島 尚志			
インフルエンザ脳症に代表される急性脳症の病態と治療～サイトカインを中心として	第 21 回 SRL 感染症フォーラム (2016.12.10) 東京	河島 尚志	沼部博直		
小児腹膜透析患者の二次性副甲状腺機能亢進症に対しシナカルセット塩酸塩 (レグパラ R) を使用している 1 女児例	第 51 回日本小児腎臓病学会学術集会 (2016.07.7-9) 愛知	柏木 保代		浦邊智美, 縣一志, 赤松信子, 鈴木俊輔, 吳宗憲, 西亦繁雄, 河島尚志	
医師・学生・研究者支援センター研究補助者配置事業報告	第 178 回東京医科大学医学会総会 (2016.11.5) 東京	須藤カツ子*		大久保ゆかり*, 天野英子*, 荻野令子*, 花田尊子*, 宮川香織*, 持田澄子*, 中島利博*, 新谷聡子*, 柏木保代, 吉岡京子*, 長井美穂*, 矢野由紀子*, 原由紀子*, 真村瑞子*, 赫寛雄*	
「女性研究者研究活動支援事業」成果総括報告	第 178 回東京医科大学医学会総会 (2016.11.5) 東京	持田 澄子*		天野英子*, 須藤カツ子*, 荻野令子*, 花田尊子*, 宮川香織*, 大久保ゆかり*, 中島利博*, 新谷聡子*, 柏木保代, 吉岡京子*, 長井美穂*, 矢野由紀子*, 原由紀子*, 真村瑞子*, 赫寛雄*	
脊柱側弯にて紹介され、早期に大動脈輪の手術を必要とした Loey-Dietz 症候群の 1 例 指定発言	第 632 回日本小児科学会地方会講話会(2016.12.17)東京	沼部 博直			
熱性けいれん診療ガイドライン 2015 のポイント	新宿小児科医会学術講演会 (2016.3.31) 東京	山中 岳			
てんかんの基礎 結節性硬化症の現状と課題	ノバルティスファーマ講演会 (2016.5.9) 東京	山中 岳			
小児の頭痛 ガイドラインに基づいた治療と見逃してはいけないポイント	平成 28 年度第 1 回千葉県小児科医会生涯教育講座 (2016.11.3) 千葉	山中 岳			
急性脳症の脳波をどう捉えるか	第 1 回小児脳波セミナー (2016.11.10) 東京	山中 岳			
けいれん重積型 (二相性) 急性脳症の病因・病態	第 21 回日本神経感染症学会総会 (2016.10.21-22) 金沢	齋藤真木子*		星野愛*, 廣瀬伸一*, 高梨潤一*, 菊池健二郎*, 久保田雅也*, 山中岳, 椎原隆*, 熊倉啓*, 後藤知英*, 山内秀雄*, 水口雅*	
小児頭痛診療のポイント	西東京救急研究会 (2016.11.30) 東京	山中 岳			
成長ホルモン治療について	ノボ・ノルディスクファーマ社講演会 (2016.1.26) 東京	熊田 篤			
小児てんかん患者における抗てんかん薬における免疫グロブリンに関する検討	第 58 回日本小児神経学会学術集会 (2016.6.4) 東京	小穴 信吾		浦邊智美, 竹下美佳, 森下那月美, 森地振一郎, 石田悠, 山中岳, 宮島祐, 河島尚志	

全エクソーム解析で診断確定した Pelizaeus-Merzbacher 病の 1 例	第 65 回日本小児神経学会関東地方会 (2016.9.25) 千葉	小穴 信吾	中島隼也, 浦辺智美, 森下那月美, 竹下美佳, 森地振一郎, 石田悠, 山中岳, 三宅紀子*, 松本直通*, 沼部博直, 河島尚志
128 チャンネル高密度脳波記録における epileptic spasms の解析	第 50 回日本てんかん学会 (2016.10.7) 静岡	小穴 信吾	山中岳, 浦辺智美, 竹下美佳, 森下那月美, 森地振一郎, 石田悠, 河島尚志
東京医科大学小児科における喉頭気管支鏡検査の検討	第 119 回日本小児科学会学術集会 (2016.5.13-15) 札幌	菅波 佑介	春原大介, 奈良昇乃助, 中島隼也, 石井宏樹, 河島尚志
当院小児科における喉頭気管支鏡検査の有用性および安全性の検討	第 629 回日本小児科学会東京都地方会 (2016.7.9) 東京	菅波 佑介	加藤幸子, 奈良昇乃助, 中島隼也, 石井宏樹, 春原大介, 河島尚志
早産児の肺機能検査による抜管時期と呼吸予後予測の検討	第 49 回日本小児呼吸器学会 (2016.10.28-29) 富山	菅波 佑介	加藤幸子, 奈良昇乃助, 中島隼也, 石井宏樹, 春原大介, 河島尚志
慢性肺疾患合併早産児の肺機能検査を中心とした臨床経過の検討	第 61 回日本新生児成育医学会 (2016.12.1-3) 大阪	菅波 佑介	加藤幸子, 奈良昇乃助, 中島隼也, 石井宏樹, 春原大介, 河島尚志
シンポジウム 3 QUIZ: ビデオ脳波モニタリング S3-3 小児例 3	JEPICA2016 全国てんかんセンター協議会総会 (2016.1.9-10) 仙台	石田 悠	須永茂樹*
進行性ミオクローヌステんかんの 1 例	東京都立小児神経病院小児神経勉強会 (2016.3.14) 東京	石田 悠	林佳奈子, 笹本武明, 木村将裕, 縣一志, 岸部峻*, 赤松信子, 牛尾方信
進行性ミオクローヌステんかんの 1 例～診断・治療から社会的対応まで～	東京医科大学八王子医療センターてんかんカンファランス (2016.3.23) 東京	石田 悠	林佳奈子, 笹本武明, 木村将裕, 縣一志, 岸部峻*, 赤松信子, 牛尾方信
SCN1A 遺伝子変異を有するてんかん 3 症例に対するスチリペントールの使用経験	第 119 回日本小児科学会学術集会 (2016.5.13-15) 札幌	石田 悠	竹下美佳, 森下那月美, 森地振一郎, 鈴木俊輔, 牛尾方信, 小穴信吾, 山中岳, 加藤光広*, 河島尚志
電位依存性ナトリウムチャンネル遺伝子変異を有するてんかん症候群 5 例の治療経験	第 50 回日本てんかん学会学術集会 (2016.10.7-9) 静岡	石田 悠	山中岳, 浦邊智美, 竹下美佳, 森下那月美, 森地振一郎, 鈴木俊輔, 牛尾方信, 小穴信吾, 須永茂樹*, 加藤光広*, 河島尚志
小児 POTS 患者の起床困難感 心拍変動による自律神経機能評価から見た相関性の検討	日本睡眠学会第 41 回定期学術集会 (2016.7.7-8) 東京	呉 宗憲	初鹿達朗, 斉藤直子, 加藤幸子, 春日晃子, 杉本麻衣, 竹下美佳, 森下那月美, 志村優, 西亦繁夫, 柏木保代, 河島尚志
食物アレルギー(経口負荷試験) 卵黄経口負荷試験の検討	第 65 回日本アレルギー学会学術大会 (2016.6.17) 東京	鈴木 俊輔	真部哲治*, 柳田紀之*, 高橋亮平*, 永倉頭一*, 浅海智之*, 小倉聖剛*, 佐藤さくら*, 海老澤元宏*
当院における上部尿路感染症の臨床的検討	第 48 回日本小児感染症学会 (2016.11.19) 岡山	鈴木 俊輔	柏木保代, 加納加奈子, 初鹿達朗, 浦邊智美, 木村将裕, 縣一志, 牛尾方信, 河島尚志
尿路感染症の Up to Date	八王子医師会小児科部会 (2015.10.17) 東京	鈴木 俊輔	
カレースパイスによる運動誘発性アナフィラキシーの 1 例	第 53 回日本小児アレルギー学会 (2016.10.8-9) 群馬	三浦 太郎	高橋英城, 熊田篤, 沼田貴史*, 江草智津*, 前田龍郎*, 伊藤友章*, 河島尚志
精神運動発達遅滞、腎不全、凝固能異常を認める 8 か月女児	第 21 回小児神経症例検討会 (2016.2.27-28) 山形	森地振一郎	山中岳, 浦辺智美, 竹下美佳, 森下那月美, 石田悠, 小穴信吾, 河島尚志
ウイルスが検出された乳幼児急死例 sudden unexpected death (SUD) のサイトカイン解析	第 22 回日本 SIDS・乳幼児突然死予防学会学術集会 (2016.3.5-6) 横浜	森地振一郎	鈴木慎二, 柏木保代, 河島尚志

Expressions of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) in cerebrospinal fluid and plasma of children with acute meningitis and encephalopathy 耐性ウイルスによる小児肺炎ガイドライン作成の進捗状況と問題点	第 178 回東京医科大学医学会総会 (2016.6.4) 東京	Morichi S	Morishita N, Takashita M, Ishida Y, Oana S, Yamanak G, Kashiwagi Y, Kawashima H
小児期における急性脳症罹患児の髄液・血清中サイトカイン解析 急性脳症におけるサイトカインプロファイルと耐性ウイルスによる小児肺炎の治療指針	厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「新型インフルエンザ等への対応に関する研究」平成 28 年度第 1 回研究班会議 (2016.9.9) 東京	森地振一郎	山中岳, 河島尚志
Hair Tourniquet Syndrome の一例	第 21 回日本神経感染症学会学術集会 (2016.10.21-22) 金沢	森地振一郎	山中岳, 千代反田雅子, 小穴信吾, 山中岳, 河島尚志
ミトコンドリア遺伝子の翻訳異常による重症乳児ミトコンドリア病 本邦におけるミトコンドリア肝症の臨床的・遺伝学的検討 小児ミトコンドリア肝症の新規病因遺伝子 (IARS) の発見～黒毛和種牛における虚弱子牛症候群との関連～ 乳児ミトコンドリア肝症の新規病因遺伝子 (IARS 遺伝子) の発見～黒毛和種牛における虚弱子牛症候群との関連～	厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「新型インフルエンザ等への対応に関する研究」平成 28 年度第 2 回研究班会議 (2016.10.31) 東京	森地振一郎	山中岳, 河島尚志
ケトン性低血糖症における PHKA2 G991A の意義 2 ～新生児期より繰り返すケトン性低血糖症の 2 男児例～	第 22 回日本子ども虐待防止学会 (2016.11.25-26) 大阪	内ヶ崎西作*	長谷川智華*, 仁木さやか*, 柴田大*, 松村一*, 森地振一郎, 河島尚志
ケトン食療法の奏功したピルビン酸脱水素酵素欠損症の 1 例 在胎 37 週以降に出生した新生児における Apgar Score と逸脱酵素の関連についての検討 新生児仮死児における逸脱酵素と短期予後の関連性の後方視的検討	第 119 回日本小児科学会学術集会 (2016.5.13-15) 札幌	志村 優	村山圭*, 田鹿牧子*, 伏見拓矢*, 松永綾子*, 加藤いづみ*, 三宅菜由*, 和田敬仁*, 森雅人*, 大竹明*
INVOS 5100C を用いた未熟児動脈管開存症	第 33 回日本小児肝臓研究会 (2016.7.2) 岐阜	志村 優	村山圭*, 田鹿牧子*, 伏見拓矢*, 松永綾子*, 森雅人*, 木下善仁*, 徳澤佳美*, 神田将和*, 岡崎康司*, 大竹明*
	第 43 回日本小児栄養消化器肝臓学会 (2016.9.16-18) 茨城	志村 優	村山圭*, 伏見拓矢*, 田鹿牧子*, 松永綾子*, 市本景子*, 鶴岡智子*, 伊藤玲子*, 豊田茂*, 田原卓浩*, 大竹明*
	第 58 回日本先天代謝異常学会 (2016.10.27-29) 東京	志村 優	村山圭*, 伏見拓矢*, 田鹿牧子*, 木下善仁*, 神田将和*, 徳澤佳美*, 大橋十也*, 岡崎康司*, 大竹明*
	第 58 回日本先天代謝異常学会 (2016.10.27-29) 東京	志村 優	千田理絵*, 前田朋子, 税所純也, 西亦繁雄, 笹井英雄*, 福田冬季子*, 杉江秀夫*, 深尾敏幸*, 河島尚志
	第 58 回日本先天代謝異常学会 (2016.10.27-29) 東京	千田 理絵*	志村優, 前田朋子, 税所純也, 西亦繁雄, 柏木保代, 河島尚志
	第 119 回日本小児科学会学術集会 (2016.5.13-15) 札幌	中島 隼也	堤範音, 廣瀬あかね, 奈良昇乃助, 石井宏樹, 菅波佑介, 近藤敦, 春原大介, 河島尚志
	第 61 回日本新生児成育医学会・学術集会 (2016.12.1-3) 大阪	中島 隼也	堤範音, 奈良昇乃助, 石井宏樹, 菅波佑介, 春原大介, 河島尚志
	第 14 回日本周産期循環管理研究会	奈良昇乃助	豊島勝昭*, 川村直人*, 檜村哲生*, 猪谷泰史*

の評価	(2016.5.13-14) 福島			
近赤外時間分解分光法 (NIR-TRS) を用いた未熟児動脈管開存症の評価	第 14 回日本周産期循環管理研究会 (2016.5.13-14) 福島	奈良昇乃助		近藤敦, 廣瀬あかね, 廣田篤史*, 石井宏樹, 中島隼也, 春原大介, 中尾厚*, 土屋恵司*, 河島尚志
近赤外分光装置を用いた未熟児動脈管開存症の重症度評価	第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会 (2016.7.16-18) 富山	奈良昇乃助		豊島勝昭*, 川村直人*, 檜村哲生*, 猪谷泰史*
近赤外線分光法モニタを用いた未熟児動脈管開存症の評価について	第 61 回日本新生児成育医学会・学術集会 教育セミナー講演 (16.12.1-3) 大阪	奈良昇乃助		
近赤外分光装置を用いた未熟児動脈管開存症の重症度評価	第 3 回 MM カンファレンス (2016.12.17-18) 横浜	奈良昇乃助		
当院での家族性地中海熱の臨床像と遺伝子解析の検討	日本小児科学会学術集会 (2016.5.13-15) 札幌	赤松 信子		鈴木慎二, 柏木保代, 河島尚志
当院における小児頭痛外来患者の検討	第 58 回日本小児神経学会学術集会 (2016.6.4) 東京	竹下 美佳		山中岳, 小穴信吾, 石田悠, 森地振一郎, 森下那月美, 浦部智美, 宮島祐, 河島尚志
アジ食物経口負荷試験の 42 例の検討	第 53 回日本小児アレルギー学会 (2016.10.8-9) 群馬	千代反田 雅子		高橋亨平*, 小倉聖剛*, 真部哲治*, 柳田紀之*, 佐藤さくら*, 海老澤元宏*
複雑型熱性けいれんの脳血流シンチグラフィと髄液中サイトカイン	第 58 回日本小児神経学会学術集会 (2016.6.3) 東京	森下那月美		山中岳, 浦辺智美, 竹下美佳, 森地振一郎, 石田悠, 小穴信吾, 河島尚志
網膜片頭痛の小児 2 例	第 44 回日本頭痛学会総会 (2016.10.21) 京都	森下那月美		山中岳, 竹下美佳, 呉宗憲, 河島尚志
当院で経験した 周産期型低ホスファターゼ症の経過および新規治療法について	第 35 回小児成長研究会 (2016.2.27) 東京	高橋 英城		熊田篤, 志村優, 三浦太郎, 河島尚志
糖原病における肝線維化の検討	第 43 回日本小児栄養消化器肝臓学会 (2016.9.16-18) つくば	高橋 英城		西亦繁雄, 堤範音, 志村優, 柏木保代, 河島尚志
起立性調節障害患者における上部消化管内視鏡検査の必要性和予後に関する検討	第 119 回日本小児科学会学術集会 (2016.5.13-15) 札幌	堤 範音		呉宗憲, 西亦繁雄, 春日晃子, 縣一志, 赤松信子, 山中岳, 柏木保代, 河島尚志
小児救急勉強会	多職種グループ救護活動勉強会 (2016.7.21) 阿見町	堤 範音		
蛋白尿が遷延している Alagille 症候群の女児例	第 8 回小児肝臓・肝移植セミナー (2016.9.10) 東京	堤 範音		河島尚志
小児における大腸カプセル内視鏡検査の経験	第 43 回日本小児栄養消化器肝臓学会 (2016.9.16-18) つくば	堤 範音		西亦繁雄, 初鹿達郎, 志村優, 柏木保代, 河島尚志
小児における Helicobacter pylori 感染症	第 462 回東京医科大学臨床懇話会 (2016.11.21) 東京	堤 範音		
小児膠原病患者におけるイムノブロット法による抗 ARS 抗体の検討	第 20 回免疫リウマチ研究会 (2016.2.5) 東京	縣 一志		税所純也, 鈴木慎二, 呉宗憲, 柏木保代, 河島尚志
抗 AR 抗体陽性の基礎疾患合併例検討	第 6 回東日本小児リウマチ研究会 (2016.5.21) 東京	縣 一志		
肥満の外来指導	八王子医師会小児科部会	縣 一志		縣一志, 牛尾方信, 加納佳奈子, 初鹿達朗, 木村将裕, 栗山絢子*, 鈴



当院における急性腎盂腎炎の検討	(2016.10.17) 東京 第 51 回日本小児腎臓病学会学術集会 (2016.7.7) 名古屋	浦辺 智美	木俊輔, 河島尚志 柏木保代, 縣一志, 赤松信子, 鈴木俊輔, 吳宗憲, 西亦繁雄, 河島尚志
胎便関連性腸閉塞重症化にリスク因子となる母体背景は存在するか	第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会 (2016.7.16-18) 富山	加藤 幸子	鶴川寿子*, 釣澤智沙*, 小西健一郎*, 吉田真理子*, 竹田知洋*, 久枝義也*, 廣田篤史*, 天方秀輔*, 中原さおり*, 中尾厚*, 土屋恵司*
Hyperadrenergic POTS と診断したアトモキセチン内服中 ADHD 児 1 症例の検討	第 34 回日本小児心身症学会学術集会 (2016.9.9-11) 長崎	加藤 幸子	吳宗憲, 初鹿達朗, 斉藤直子, 春日晃子, 竹下美佳, 森下那月美, 柏木保代, 河島尚志
当科で成長ホルモン分泌刺激試験を施行した症例の検討	第 75 回西東京内分分泌代謝研究会 (2016.12.12) 東京	春日 晃子	熊田篤, 須田和華子, 武義基, 渡邊由裕, 高橋英城, 三浦太郎, 河島尚志
遅発型 GBS 敗血症を反復した一例	第 627 回日本小児科学会東京都地方会 (2016.4.23) 東京	木村 将裕	笹本武明, 縣一志, 赤松信子, 石田悠, 牛尾方信, 河島尚志
Low copy number HSV 感染の臨床的特徴	第 48 回日本小児感染症学会 (2016.11.19-20) 岡山	木村 将裕	加藤幸子, 鈴木慎二, 赤松信子, 森地振一郎, 牛尾方信, 柏木保代, 河島尚志
ROTAFLOW 遠心ポンプを用いた LVAD で管理を行った拡張型心筋症・僧帽弁置換術後の 1 例	東京循環器小児科治療 Agora (2016.2.27) 東京	齋藤 直子	齋藤直子, 三崎泰志*, 真船亮*, 浦田晋*, 林泰佑*, 金子正英*, 小野博*, 賀藤均*, 八鍬一貴*, 森下寛之*, 阿知和郁也*, 金子幸裕*
パルボウイルス B19 による髄膜炎の 1 例	第 625 回日本小児科学会東京都地方会 (2016.2.13) 東京	税所 純也	長尾竜兵, 堤範音, 千代反田雅子, 河島尚志
原因不明の心肺停止状態で搬送され、死亡後に高安病の診断に至った 1 例	第 30 回日本小児救急医学会 (2016.7.1-3) 宮城	税所 純也	西亦繁雄, 千代反田雅子, 横山麻里亜, 早川秀幸*, 石井宏樹, 森地振一郎, 長尾竜兵, 河島尚志
小児期に発症したぶどう膜炎 6 例の臨床像の検討	第 26 回日本小児リウマチ学会総会・学術集会(2016.10.21-23) 千葉	税所 純也	縣一志, 赤松信子, 白井嘉彦*, 柏木保代, 河島尚志
三次除菌を施行した H.pylori 感染症の家族例	第 462 回東京医科大学臨床懇話会 (2016.11.21) 東京	税所 純也	
ヒトメタニューモウイルス感染症に伴う二相性けいれんと遅発性拡散能低下を呈する急性脳症の 1 例 —サイトカインプロファイルの検討—	第 48 回日本小児感染症学会 (2016.11.19-20) 岡山	笹本 武明	石田悠, 牛尾方信, 縣一志, 赤松信子, 鈴木俊輔, 山中岳, 柏木保代, 河島尚志
周期性嘔吐の間欠期に多発性消化管潰瘍を認めた 1 例	第 16 回日本小児 IBD 研究会 (2016.2.7) 東京	初鹿 達朗	西亦繁雄, 堤範音, 志村優, 吳宗憲, 柏木保代, 河島尚志
脳血流変動からみた起立性調節障害児の頭痛	第 119 回日本小児科学会学術集会 (2016.5.13-15) 札幌	初鹿 達朗	吳宗憲, 加藤幸子, 杉本麻衣, 山中岳, 柏木保代, 河島尚志
脾腫を契機に診断された自己免疫性リンパ増殖症の親子例	第 95 回免疫アレルギー研究会 (2016.6.12) 東京	初鹿 達朗	牛尾方信, 鈴木慎二, 鈴木俊輔, 豊田博子*, 矢那瀬紀子*, 水口純一郎*, 柏木保代, 河島尚志
POT と VVS 経時的カテコラミン測定による病態の検討	第 34 回日本小児心身医学会学術集会 (2016.9.9-11) 長崎	初鹿 達朗	吳宗憲, 齋藤直子, 加藤幸子, 春日晃子, 竹下美佳, 森下那月美, 柏木保代, 河島尚志
脊柱側弯にて紹介され、早期に大動脈輪の手術を必要とした Loey-Dietz 症候群の 1 例	第 632 回日本小児科学会地方会講話会 (2016.12.17) 東京	須田和華子	志村優, 西亦繁雄, 柏木保代, 荻野均*, 河島尚志

RS ウイルス感染症に伴う中枢神経症状を呈した小児例の臨床的検討	第 65 回日本感染症学会東日本地方会 (2016.10.26-28) 新潟	武 義基	森地振一郎, 柏木保代, 牛尾方信, 河島尚志
閉塞性黄疸を契機に精査し NICCD の診断に至った姉妹例	第 49 回武蔵野小児肝臓病懇話会 (2016.12.6) 東京	武 義基	加納加奈子, 志村優, 堤範音, 西亦繁雄, 柏木保代, 河島尚志
幼児期に診断しえた SLC40A1 遺伝子異常による遺伝性ヘモクロマトーシスの 1 例	第 33 回日本小児肝臓研究会 (2016.7.2)岐阜	羽生 直史	志村優, 堤範音, 初鹿達郎, 鈴木慎二, 吳宗憲, 西亦繁雄, 柏木保代, 河島尚志
IBD とヘプシジン鉄代謝について	第 178 回東京医科大学医学会総会 (2016.11.5) 東京	羽生 直史	羽生直史, 志村優, 堤範音, 吳宗憲, 西亦繁雄, 柏木保代, 河島尚志
RS ウイルス呼吸器感染症における IL-33 とサイトカイン	第 57 回日本臨床ウイルス学会 (2016.6.18-19) 福島	前田 朋子	柏木保代, 森地振一郎, 千代反田雅子, 牛尾方信, 河島尚志
RS ウイルス呼吸器感染症における IL-33 とその他サイトカイン	第 6 回小児呼吸器ウイルス感染症研究会 (2016.9.23) 東京	前田 朋子	柏木保代, 三浦太郎, 森地振一郎, 千代反田雅子, 牛尾方信, 河島尚志
東京医科大学病院 NICU における超低出生体重児の監視培養の検討	第 61 回日本新生児育成医学会・学術集会 (2016.12.1-3) 大阪	前田 朋子	中島隼也, 奈良昇乃助, 石井宏樹, 菅波佑介, 春原大介
右半身麻痺にて発症した特発性脳梗塞の 1 例	第 630 回日本小児科学会東京都地方会講話会 (2016.9.10) 東京	渡邊 由祐	小穴信吾, 浦辺智美, 竹下美佳, 森下那月美, 森地振一郎, 石田悠, 山中岳, 河島尚志
急性脳症で発症した肺炎球菌菌血症の 2 小児例	第 21 回日本神経感染症学会総会・学術大会 (2016.10.21) 金沢	渡邊 由祐	森地振一郎, 浦辺智美, 竹下美佳, 森下那月美, 石田悠, 小穴信吾, 山中岳, 河島尚志
冠動脈瘤を合併した川崎病における生物学的製剤の使用経験-サイトカインからの検討-	第 103 回新都心血液研究会 (2016.11.7) 東京	渡邊 由祐	熊田篤, 春日晃子, 高橋英城, 河島尚志

## V. 学会及び研究会発表-II (学会理事、評議員、代議員、学会・研究会・地方会主催、座長、編集委員 (商業誌含む) 官公庁の公的委員等

編集委員	Journal of Infection and Chemotherapy	河島 尚志
代議員	日本小児科学会	河島 尚志
幹事	日本小児科学会東京都地方会	河島 尚志
運営委員	日本小児栄養消化器肝臓学会	河島 尚志
評議員	日本神経感染症学会	河島 尚志
評議員	日本小児救急医学会	河島 尚志
評議員	日本小児リウマチ学会	河島 尚志
評議員	日本小児感染症学会	河島 尚志
ガイドライン作成委員	日本神経感染症学会 単純ヘルペスウイルス脳炎診療ガイドライン	河島 尚志
評議員	日本 SIDS・乳児突然死予防学会	河島 尚志
代表世話人	武蔵野小児肝臓病懇話会	河島 尚志
教育講演 座長	第 12 回日本消化管感染症研究会 (2016.2.6) 東京	河島 尚志
一般演題座長	第 119 回日本小児科学会学術集会	河島 尚志

(2016.5.13～15) 札幌

研究会主催	第 8 回小児肝臓・肝移植セミナー (2016.9.10) 東京	河島	尚志
教育セミナー座長	第 43 回日本小児栄養消化器肝臓学 会 (2016.9.16～18) つくば	河島	尚志
座長	第 21 回日本神経感染症学会総会・学 術大会 (2016.10.21～22) 金沢	河島	尚志
座長	第 41 回 東 日 本 小 児 科 学 会 (2016.11.23) 東京	河島	尚志
代議員	日本小児科学会	柏木	保代
評議員	日本小児感染症学会	柏木	保代
幹事	日本小児科学会東京都地方会	柏木	保代
教育講演 座長	第 631 回日本小児科学会東京都地方 会 (2016.10.22) 東京	柏木	保代
代議員	日本小児科学会	山中	岳
安全委員	日本小児科学会	山中	岳
専門医試験 面接試験委員	日本小児科学会 2016.2.28 まで	山中	岳
評議員	日本小児神経学会	山中	岳
安全委員	日本小児神経学会	山中	岳
教育委員	日本小児神経学会	山中	岳
評議員	日本神経感染症学会	山中	岳
幹事	日本小児科学会東京都地方会	山中	岳
幹事	小児神経症例検討会(蔵王セミナー)	山中	岳
世話人	頭痛に関心をもつ小児科医の集い	山中	岳
運営委員	日本小児・思春期頭痛研究プロジェ クト The Japanese Children and Adolescents Headache Project (JACAH)	山中	岳
世話人	城西てんかん診療ネットワーク	山中	岳
プログラム委員	第 58 回日本小児神経学会学術集会 (2016.6.4) 東京	山中	岳
ポスターモデレーター	第 58 回日本小児神経学会学術集会 (2016.6.5) 東京	山中	岳
座長	小児神経症例検討会(蔵王セミナー) (2016.2.27) 山形	山中	岳
座長	第 103 回新都心血液研究会 (2016.11.7) 東京	熊田	篤
座長	第 75 回西東京内分泌代謝研究会	熊田	篤

(2016.12.12) 東京

運営委員	日本小児栄養消化器肝臓学会	西亦	繁雄
評議員	日本小児感染症学会	西亦	繁雄
運営委員	日本小児肝臓研究会	西亦	繁雄
座長	第 43 回日本小児栄養消化器肝臓学会 (2016.9.16-18) つくば	西亦	繁雄
運営委員 (ホームページ委員会)	日本小児神経学会	小穴	信吾
座長	第 624 回日本小児科学会東京都地方会講話会 (2016.1) 東京	小穴	信吾
委員	日本小児神経学会 アーカイブ委員	小穴	信吾
委員	八王子市小児慢性特定疾病審査会	牛尾	方信
幹事	多摩小児感染・免疫研究会	牛尾	方信
委員	八王子市小児感染症サーベイランス検討委員会	牛尾	方信
チックガイドラインワーキンググループ	日本小児神経学会	石田	悠
広報委員・用語委員	日本小児心身医学会	呉	宗憲
学会理事	日本夜尿症学会	呉	宗憲
ポスター発表座長	第 43 回日本小児栄養消化器肝臓学会 (2016.9.16-18) つくば	志村	優

## VI.学会賞受賞ほか

演題	賞名・学会名・講演会名	受賞者・講演者・出演者名ほか	
Expressions of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) in cerebrospinal fluid and plasma of children with acute meningitis and encephalopathy	第 25 回東京医科大学医学会奨励賞 受賞講演・第 178 回東京医科大学医学会総会 (2016.6.4) 東京	森地振一郎	
Clinical, Molecular basis and Genetics of Hepatocerebral Mitochondrial DNA depletion Syndrome in Japan	Seahorse Travel Award・第 13 回国際人類遺伝学会 (2016.4.3-7) 京都	志村	優
小児ミトコンドリア肝症の新規病因遺伝子 (IARS) の発見～黒毛和種牛における虚弱子牛症候群との関連～	優秀演題賞・第 43 回日本小児栄養消化器肝臓学会 (2016.9.16-18) 茨城	志村	優
Clinical, molecular and genetic characteristics of mitochondrial hepatopathy in Japan	ベストポスター賞・WCPGHAN 2016 (2016.10.5-8) モントリオール, カナダ	志村	優
乳児ミトコンドリア肝症の新規病因遺伝子 (IARS 遺伝子) の発見～黒毛和種牛における	若手最優秀演題賞・第 58 回日本先天代謝異常学会 (2016.10.27-29) 東京	志村	優

虚弱子牛症候群との関連～ 小児周期性発熱患者の MEFV 遺伝子解析と コルヒチンの有効性	第 26 回東京医科大学医学会奨励賞 受賞講演・第 179 回東京医科大学医 学会総会 (2016.11.5) 東京	赤松 信子
家族性地中海熱 (Familial Mediterranean Fever: FMF)の家族例の臨床像と遺伝子解析	第 23 回多摩小児感染・免疫研究会 奨励賞 (2016.02.27) 東京	赤松 信子

## VII.学術関連広報活動 (TV・ラジオ出演、インストラクター)

演題・活動名	学会名・講演会名・委員会名・雑誌 名・年月日・場所など	講演者・出演 者名・活動者 名 ほか
旗鼓堂堂 アドボカシーの精神をもとに、ナ ラティブメディスンを提供する	東京医科大学報 597: 1-12, 2016	河島 尚志
Group Discussion 脳波	小児神経学セミナー 湘南国際村セ ンター (2016.9.18) 神奈川	山中 岳
第 3 回 Sedation Essence in Children Under Regulated Environment(Secure)	(2016.8.20) 東京	山中 岳, 日本小児科 学会安全委 員会
第 4 回 Sedation Essence in Children Under Regulated Environment(Secure)	(2016.12.10) 東京	山中 岳, 日本小児科 学会安全委 員会
長期視点から見たてんかん治療 前編 脳 波異常と認知機能、女性特有の問題	Medical Tribune (2016.11.3)	三牧 正和 *, 菊池健二 郎*, 宮田 理英*, 斎藤 貴志*, 山中 岳
長期視点から見たてんかん治療 後編 ト ランジションの医学的側面、社会的側面	Medical Tribune (2016.11.10)	三牧 正和 *, 菊池健二 郎*, 宮田 理英*, 斎藤 貴志*, 山中 岳
気づきたい子供の片頭痛	岩手日日新聞 (2016.9.8)	山中 岳
幼児の片頭痛	河北新聞 (2016.5.20)	山中 岳
この診療科のイチ押し治療 小児頭痛外来	日刊現代新聞 (2016.10.11)	山中 岳

保育士のための子どものけいれん	かるがもクリニック (2016.6.18) 東京	山中 岳
子どもの成長障害を見落とさないために～成長曲線の見方～	武蔵野市子ども健康セミナー (2016.12.2) 東京	熊田 篤
てんかん治療の実際	大塚製薬株式会社 社内招聘勉強会 (2016.11.14) 東京	小穴 信吾
食物アレルギーについて～その1～食物アレルギーとは	わたしの健康とくすり No.245 (2016.6)	牛尾 方信
食物アレルギーについて～その2～アナフィラキシーとは	わたしの健康とくすり No.246 (2016.7)	牛尾 方信
食物アレルギーについて～最終回～特殊型食物アレルギーとは	わたしの健康とくすり No.247 (2016.8)	牛尾 方信
川崎病の診断・治療に関して	日本製薬社内講演 (2016.4.13) 東京	呉 宗憲
起立性調節障害の今とこれから	NPO 起立性調節障害の会主催医療講演会 (2016.5.22) 東京	呉 宗憲
「とりあえず昇圧薬」からの卒業 ～起立性調節障害の診方～	第1回小児心身医学会基礎講座 (2016.9.11) 長崎	呉 宗憲
起立性調節障害 悩む若者	毎日新聞朝刊 (2016.8.12)	呉 宗憲
起立性調節障害 知って	北日本新聞 (2016.8.24)	呉 宗憲
なぜ? 毎日何度も失神する女子高生	世界仰天ニュース (2016.9.21)	呉 宗憲
怠け者と呼ばないで 起立性調節障害の対応の仕方	厚木児童思春期精神保健講座 (2016.11.18) 厚木	呉 宗憲
日本周産期・新生児医学会公認 新生児蘇生法「専門」コース (Aコース) 講習会	2016年度 第1回 東京医科大学病院 新生児蘇生法講習会 (2016.4.30) 東京	奈良昇乃助
日本周産期・新生児医学会公認 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会	2016年度 第1回 東京医科大学病院 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会 (2016.4.30) 東京	奈良昇乃助
日本周産期・新生児医学会公認 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会	2016年度 第2回 東京医科大学病院 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会 (2016.6.21) 東京	奈良昇乃助
日本周産期・新生児医学会公認 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会	2016年度 第3回 東京医科大学病院 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会 (2016.6.27) 東京	奈良昇乃助
日本周産期・新生児医学会公認 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会	2016年度 第4回 東京医科大学病院 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会 (2016.6.29) 東京	奈良昇乃助
日本周産期・新生児医学会公認 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会	2016年度 第5回 東京医科大学病院 新生児蘇生法 2015年度版アップデート講習会	奈良昇乃助

VIII. 公的・準公的研究費の獲得(財団など民間のものも含む)

獲得者名	課題名	研究代表者・ 分担者	年度と期間
河島 尚志	厚生労働科学研究 (新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業) 「インフルエンザ脳症など重症インフルエンザの発症機序の解明とそれにも基づく治療法, 予防法の確立に関する研究」	研究代表者: 森島 恒雄*	2012 年より 3 年間 年間 150 万円
山中 岳	2016 年度文部科学省科学研究費 (基盤 C) 機能性ナノ磁気微粒子を用いた新規抗てんかん薬の作用機序解明と脳保護作用の探索	研究代表者: 山中岳 分担者: 河島 尚志, 石 龍徳*, 半田宏*, 善本隆之*, 松本哲哉*	2016 年より 3 年間 455 万 (直接 350 万) 円
山中 岳	日本てんかん学会 Sponsored Award(UCB&Otsuka 賞)		50 万円
石 龍徳*	平成 28 年度学長裁量経費<研究活動> てんかん抵抗性マウス C57BL/6 系統を用いたてんかん発作誘導の解析	研究代表者: 石 龍徳* 分担者: 山中 岳	2017.2.28 まで 25 万円
呉 宗憲	2016 年度文部科学省科学研究費 (若手 B) 小児起立性調節障害クリニカルスコアの開発と客観的アウトカム指標としての有効性確立	研究代表者: 呉 宗憲	2016 年より 3 年間 年間 156 万円
森地振一郎	ライフイベントサポート研究支援	協力者: 山中岳, 河島 尚志	2016 年より 1 年間 年間 50 万円
森地振一郎	平成 28 年度東京医科大学研究助成	河島 尚志	20 万円
森地振一郎	平成 28 年度科学研究費フォローアップ助成	河島 尚志	20 万円

## XI. 該当期間以前の業績

### II. 学術論文

題名	掲載誌・巻・頁・年月日	著者・筆頭著者	共同著者
<b>2. Original Article</b>			
Oral challenge tests for soybean allergies in Japan: A summary of 142 cases	Allergology Internatioal 65(1): 68-73, 2015 (IF=2.355)	Sato M.	Shukuya A*, Sato S*, Komata T*, Utsunomiya T*, Imai T*, Tomikawa M*, Ebisawa M*

### B.邦語

#### 2. 原著論文

注意欠陥／多動性障害に対するアトモキセチン塩酸塩及び塩酸メチルフェニデート徐放薬投与における心電図変化に関する検討	東京医科大学雑誌 73(3): 284-293, 2015	森地振一郎	宮島祐, 山中岳, 小穴信吾, 石田悠, 森下那月美, 竹下美佳, 春日晃子, 河島尚志
---	-------------------------------	-------	--

### III. 学術論文, 学術刊行物 (査読のないもの)

題名	掲載誌・巻・頁・年月日	著者	著者・共同著者
3. 症例報告			
コーンスターチ療法により持続性の低血糖の改善を認めた Costello 症候群の 1 乳児	小児科臨床 68(5): 1067-1072, 2015	鈴木 俊輔	呉宗憲, 長尾竜兵, 近藤敦, 西亦繁雄, 武隈孝治, 沼部博直, 河島尚志

### IV. 学会及び研究会発表-1

演題	学会名・年月日・場所	講演者・発表者等	共同講演者・発表者等
<b>B. 国内学会(地方会・研究会含む)</b>			
起立性調節障害の起立負荷時における脳血流と血中カテコラミンの検討	第 118 回日本小児科学会学術集会 (2015.4.17-19) 大阪	呉 宗憲	三輪直子, 横山麻里亜, 春日晃子, 赤松信子, 柏木保代, 河島尚志
多飲多尿を伴い鑑別を要した起立性調節障害の 1 男児例	第 618 回日本小児科学会東京都地方会懇話会 (2015.5.9) 東京	呉 宗憲	春日晃子, 堤範音, 赤松信子, 柏木保代, 河島尚志
起立性調節障害児の頭痛 脳血流量変動パターンを含めた検討	第 43 回日本頭痛学会総会 (2015.11.13-14) 東京	呉 宗憲	山中岳, 初鹿達朗, 加藤幸子, 杉本麻衣, 藤野美佳, 柏木保代, 河島尚志
起立性調節障害の診断と対応～ガイドラインを中心に、これからと～	第 42 回北九州市子どものこころ懇話会 (2015.4.16) 福岡	呉 宗憲	
起立性調節障害の診断と対応	第 100 回東京小児科医会学術講演会 (2015.10.18) 東京	呉 宗憲	
概日リズムの正常化により ADL が改善した起立性調節障害 指定発言	第 100 回東京小児科医会学術講演会 (2015.10.18) 東京	呉 宗憲	
新生児乳児消化管アレルギーを疑われた児におけるカルニチンの検討	第 64 回日本アレルギー学会学術大会 (2015.5.26-28) 東京	佐藤 美紀	佐藤智, 杉本麻衣, 土方紗江, 長尾竜兵, 河島尚志
中枢性尿崩症に対しデスマプレシン経鼻製剤から	第 118 回日本小児科学会学術集会 (2015.4.17-19) 大阪	鈴木 俊輔	杉本麻衣, 春日晃子, 三浦太郎, 鈴木一徳, 牛尾方信, 露木和光, 河島尚志
経口製剤に変更した 3 例の検討			



カナキヌマブ変則投与が有効であった家族性寒冷自己炎症症候群の1例 重症のインフルエンザによる肺炎・脳症の態解析・診断・治療に関する研究-3年間(平成24-26年)のまとめ-	第47回日本小児感染症学会学術集会(2015.10.31-11.1)福島 厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「重症のインフルエンザによる肺炎・脳症の態解析・診断・治療に関する研究」平成26年度第3回研究班会議(2015.2.12)東京	鈴木 俊輔 森地振一郎	木村将裕, 高橋英城, 赤松信子, 三浦太郎, 石田悠, 牛尾方信, 柏木保代, 河島尚志 山中岳, 河島尚志
Sudden unexpected death in epilepsy (SUDEP)の自験例の検討 Sudden unexpected death in epilepsy (SUDEP) in childhood:report of two cases RS ウイルス脳症の予後指標となりうるパイオマーカーの検討 重症インフルエンザにおける脳由来神経栄養因子(BDNF)や血管由来因子(VEGF)の病態への関与と時間軸を整理した有効治療の検討	第21回日本SIDS・乳幼児突然死予防学会学術集会(2015.3.6-7)松本 第57回日本小児神経学会学術集会(2015.5.28-30)大阪 第29回日本小児救急医学会学術集会(2015.6.12-13)大宮 厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「新型インフルエンザ等への対応に関する研究」平成27年度第1回研究班会議(2015.7.1)東京	森地振一郎 Morichi S. 森地振一郎 森地振一郎	大熊喜彰*, 竹下美佳, 森下那月美, 石田悠, 小穴信吾, 山中岳, 松下竹次*, 河島尚志 Okuma Y*, Takeshita M, Morishita N, Ishida Y, Oana S, Yamanaka G, Matsushita T*, Kawashima H 三輪直子, 森下那月美, 石田悠, 小穴信吾, 山中岳, 柏木保代, 河島尚志 山中岳, 河島尚志
Expressions of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) in cerebrospinal fluid and plasma of children with acute meningitis and encephalopathy pdmH1N1 2009 耐性株による小児肺炎ガイドライン作成に向けて	第176回東京医科大学医学会総会(2015.11.7)東京 厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「新型インフルエンザ等への対応に関する研究」平成27年度第2回研究班会議(2015.12.9)東京	Morichi S. 森地振一郎	Morishita N, Takeshita M, Ishida Y, Oana S, Yamanaka G, Kashiwagi Y, Kawashima H 山中岳, 河島尚志
ウイルス感染によると思われる横紋筋融解症の1例 難治性ネフローゼ症候群の経過中にシュウ酸カルシウムと酸性尿酸アンモニウムの混合結石を形成した一例	第70回西東京内分泌代謝研究会(2013.6.17)東京 第609回日本小児科学会東京都地方会(2014.5.10)	春日 晃子 春日 晃子	志村優, 木村将裕, 森島靖行, 佐藤智*, 熊田篤, 河島尚志 柏木保代, 加藤幸子, 堤範音, 赤松信子, 吳宗憲, 河島尚志

**V. 学会及び研究会発表-II (学会理事、評議員、代議員、学会・研究会・地方会主催、座長、編集委員(商業誌含む) 官公庁の公的委員等**

広報委員	日本小児心身医学会	呉 宗憲
起立性調節障害ワーキンググループ	日本小児心身医学会	呉 宗憲

**VI. 学会賞受賞ほか**

演題	賞名・学会名・講演会名	受賞者・講演者・出演者名ほか
----	-------------	----------------

小児期の心肺停止症例の死因究明に関する疫学的調査	平成 27 年度東京医科大学同窓会学術奨励賞	森地振一郎
Brain-derived neurotrophic factor and interleukin-6 levels in the serum and cerebrospinal fluid of children with viral infection-induced encephalopathy	平成 27 年度佐々記念賞	森地振一郎

**VII. 学術関連広報活動 (TV・ラジオ出演、インストラクター)**

演題・活動名	学会名・講演会名・委員会名・雑誌名・年月日・場所など	講演者・出演者名・活動者名ほか
AHA BLS 講習会	AHA BLS 講習会 (2015.2.23) 東京	鈴木 俊輔
AHA BLS 講習会	AHA BLS 講習会 (2015.3.19) 東京	鈴木 俊輔
AHA BLS 講習会	AHA BLS 講習会 (2015.5.21) 東京	鈴木 俊輔
AHA BLS 講習会	AHA BLS 講習会 (2015.9.10) 東京	鈴木 俊輔

**VIII. 公的・準公的研究費の獲得(財団など民間のものも含む)**

獲得者名	課題名	研究者・分担者	年度と期間
石井 宏樹	早産児における左房容積および動脈管開存症評価 -PLASE(patent ductus arteriosus and Left Atrial Size Evaluation study in preterm infant) study-	研究者：石井 宏樹 研究協力者：奈良昇乃助	H27 年～H29 年
森地振一郎, 森下那月美, 林田 美穂	文部科学省科学技術人材育成費補助事業「女性研究者研究活動支援事業(一般型)」	協力者：山中岳, 河島 尚志	平成 27 年度より 1 年間